

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
9. März 2006 (09.03.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/024568 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **B23Q 3/12**,
B25D 17/08, B23D 31/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/053133

(22) Internationales Anmeldedatum:
1. Juli 2005 (01.07.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 042 735.6
3. September 2004 (03.09.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **ULLRICH, Andre**
[DE/DE]; Muehlenstr. 29, 70794 Filderstadt-Bernhausen
(DE). **BERNHARDT, Thomas** [DE/DE]; Tulpenweg

9, 72631 Aichtal-Groetzingen (DE). **SIEBER, Kurt**
[DE/DE]; Mohrenaecker 13, 70771 Leinfelden-Echterdingen
(DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **ROBERT BOSCH GMBH**;
Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

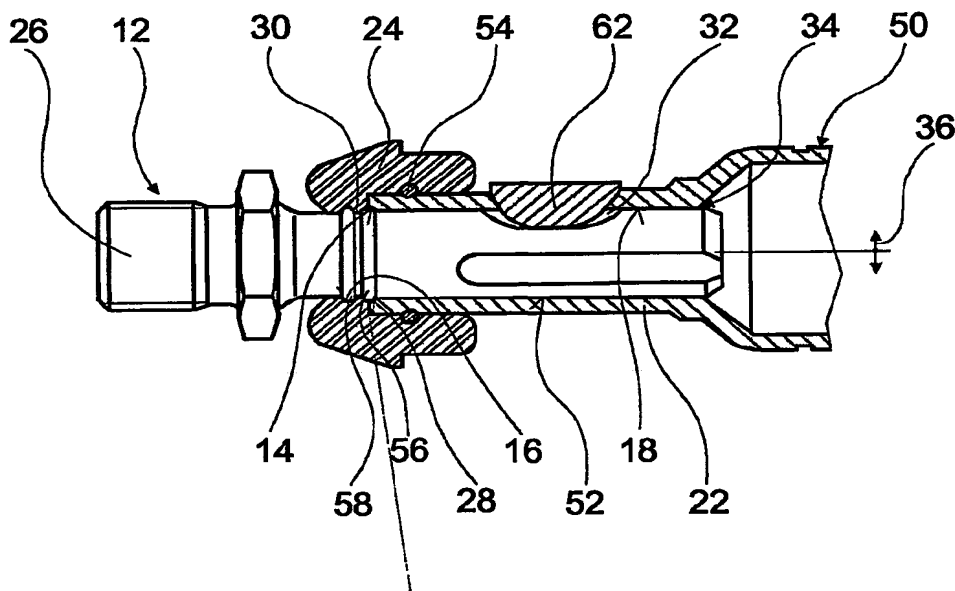
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ,
OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC,
VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: TOOL HOUSING ADAPTER AND SYSTEM WITH A TOOL HOUSING AND ADAPTER

(54) Bezeichnung: WERKZEUGAUFNAHME, ADAPTER UND SYSTEM MIT EINER WERKZEUGAUFNAHME UND EINEM ADAPTER



(57) Abstract: The invention relates to a tool housing, provided for housing a hammer drill and/or chisel tool (10) and an adapter (12). According to the invention, the tool housing comprises at least one means (14, 16) to at least reduce the mobility of the adapter (12) in the assembled State relative to the mobility of the hammer drill and/or chisel tool (10) in the assembled State.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2006/024568 A1



ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europaisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

Zur Erklärung der Zweibuchstaben Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT Gazette verwiesen

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung geht aus von einer Werkzeugaufnahme, die zur Aufnahme eines Bohrhammer und/oder Meißelwerkzeugs (10) und eines Adapters (12) vorgesehen ist. Es wird vorgeschlagen, dass die Werkzeugaufnahme wenigstens ein Mittel (14, 16) zumindest zur Reduzierung der Beweglichkeit des Adapters (12) im montierten Zustand gegenüber der Beweglichkeit des Bohrhammer und/oder Meißelwerkzeugs (10) im montierten Zustand umfasst.